

الخطة الدراسية لمنهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ICT

الصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣

الفصل الدراسي الأول

الأسبوع	الدرس	المحتوى
المحور الأول: دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا		
الأول	الدرس الأول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	التكنولوجيا وتطورها الطبيعي
الثاني	الدرس الثالث	مكونات جهاز الكمبيوتر
	الدرس الرابع	البرمجيات وأنظمة التشغيل
الثالث	الدرس الخامس	دعم الأشخاص ذوي الهمم
	الدرس السادس	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (المشكلات الشائعة والحلول)
الرابع	الدرس السابع	جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها في رسوم بيانية
	الدرس الثامن	اعداد التقارير لنتائج الأبحاث
الخامس	مراجعة على المحور الأول	
المحور الثاني: احتياطات الأمن والسلامة الرقمية		
السادس	الدرس الأول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت ووسائل الحماية منها
السابع	الدرس الثالث	استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة صحيحة وأخلاقية
	الدرس الرابع	كيفية البحث على شبكة الانترنت
الثامن	الدرس الخامس	كيفية التأكد من صدق المعلومات على شبكة الانترنت
	الدرس السادس	من بإمكانه مساعدتك في حل مشكلاتك أثناء استخدام شبكة الانترنت
التاسع	الدرس السابع	خطة شخصية للأمان الرقمي
العاشر	مراجعة على المحور الثاني	
الحادي عشر	مشروع الفصل الدراسي الأول	

الخطة الدراسية لمنهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ICT

الصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣

الفصل الدراسي الثاني

الأسبوع	الدرس	المحتوى
المحور الثالث: المواطنة الرقمية		
الأول	الدرس الأول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	المواطنة الرقمية
الثاني	الدرس الثالث	الآثار الإيجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
	الدرس الرابع	التواصل عبر الانترنت
الثالث	الدرس الخامس	كيفية استخدام الاتصال الالكتروني
	الدرس السادس	بيئات التعلم عبر الانترنت ومصادره
الرابع	الدرس السابع	خطة للبحث الرقمي
	الدرس الثامن	الاتصال المتزامن وغير المتزامن
الخامس	مراجعة على المحور الثالث	
المحور الرابع: مشروعات برمجية		
السادس	الدرس الأول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	مهارات حل المشكلات
السابع	الدرس الثالث	تقديم المعلومات
	الدرس الرابع	التطبيقات الرقمية
الثامن	الدرس الخامس	الخوارزميات
	الدرس السادس	مبادئ البرمجة
التاسع	الدرس السابع	فن الجرافيك
	الدرس الثامن	إنشاء عرض تقديمي
العاشر	مراجعة على المحور الرابع	
الحادي عشر	مشروع الفصل الدراسي الثاني	



الإدارة العامة للتعليم
الرياض - المملكة العربية السعودية

الخطة الدراسية لمناهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف الرابع

الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	الدرس	المحتوى
المحور الثالث : المواطنة الرقمية		
الاول	الدرس الاول	المستكشف للنشاط
	الدرس الثاني	المواطنة الرقمية
الثاني	الدرس الثالث	الآثار الايجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
	الدرس الرابع	التواصل عبر الانترنت
الثالث	الدرس الخامس	كيفية استخدام الاتصال الالكتروني
	الدرس السادس	بيئات التعلم عبر الانترنت ومصادر
الرابع	الدرس السابع	خطة للبحث الرقمي
	الدرس الثامن	الاتصال لمتزامن وغير المتزامن
الخامس		مراجعة المحور الثالث
المحور الرابع : مشروعات برمجية		
السادس	الدرس الاول	المستكشف للنشاط
	الدرس الثاني	مهارات حل المشكلات
السابع	الدرس الثالث	تقديم المعلومات
	الدرس الرابع	التطبيقات الرقمية
الثامن	الدرس الخامس	الخوارزميات
	الدرس السادس	مبادئ البرمجة
التاسع	الدرس السابع	فن الجرافيك
	الدرس الثامن	إنشاء عرض تقديمي
العاشر		مراجعة المحور الرابع
الحادي عشر		مشروع الفصل الدراسي الثاني

المدير العام

د. عيسى بن

٢٠٢٢/١١/١٤

(د. عيسى حامد)

خبير المادة

د. عيسى بن

٢٠٢٢/١١/١٤

الخطة الدراسية لنهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ الفصل الدراسي الأول

الاسبوع	الدروس	المحتوى
المحور الأول : دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا		
الأول	الدرس الأول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	التكنولوجيا وتطورها التاريخي
الثاني	الدرس الثالث	مكونات جهاز الكمبيوتر
	الدرس الرابع	البرمجيات وأنظمة التشغيل
الثالث	الدرس الخامس	دعم الأشخاص ذوي الهمم
	الدرس السادس	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (المشكلات الشائعة والحلول)
الرابع	الدرس السابع	جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها في رسوم بيانية
	الدرس الثامن	اعداد التقارير لنتائج الابحاث
الخامس	مراجعة المحور الاول	
المحور الثاني : احتياجات السلامة الرقمية		
السادس	الدرس الاول	المستكشف النشاط
	الدرس الثاني	المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت ووسائل الحماية منها
السابع	الدرس الثالث	استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة صحيحة وأخلاقية
	الدرس الرابع	كيفية البحث على شبكة الانترنت
الثامن	الدرس الخامس	كيفية التأكد من صدق المعلومات علي شبكة الانترنت
	الدرس السادس	من بإمكانة مساعدتك في حل مشكلاتك أثناء استخدام شبكة الانترنت
التاسع	الدرس السابع	خطة شخصية للأمان الرقمي
العاشر	مراجعة المحور الثاني	
الحادي عشر	مشروع الفصل الدراسي الأول	

المدرسة العامة

المدير العام
د. عبيد حامد
٢٠٢٢/٨/١٢
(د. عبيد حامد)

خبير المادة
أ. م. السليمان
٢٠٢٢/٨/١٢